

Exponát do Aurelia

Detekcia žmurkacích gest

Návod na nastavenie configuration.txt

Ak chce prevádzkovateľ exponátu zmeniť gestá, ich výpisy alebo dĺžky časov, je potrebné prepísať súbor *configuration.txt*.

Pri zmene je potrebné dodržať štruktúru, a to tak aby:

1. Prvý riadok bolo číslo kamery
2. Druhý riadok šírka záznamu v pixeloch
3. Tretí riadok výška záznamu v pixeloch
4. Štvrtý riadok je číslo, ktoré určuje dĺžku pauzy v ms, po ktorej sa vyhodnotí gesto
5. Piaty riadok je číslo, ktoré určuje dĺžku krátkeho úkonu v ms
6. Šiesty riadok je číslo, ktoré určuje dĺžku dlhého úkonu v ms
7. Siedmy riadok je číslo, ktoré určuje dĺžku zobrazenia výpisu po rozpoznaní gesta v ms
8. Všetky nasledujúce riadky definujú gestá
 - štruktúra riadku: “názov gesta“výpis“postupnosť úkonov
 - príklad: “pozdrav“Ahoj“Lrb (znamená že po postupnosti troch gest dlhé žmurknutie ľavým okom, krátke pravým a krátke oboma sa vypíše na obrazovke Ahoj)
 - Úkony, z ktorých sa gesto môže skladať:
 - § L = dlhé zavretie ľavého oka
 - § R = dlhé zavretie pravého oka
 - § B = dlhé zavretie oboch očí súčasne
 - § l = krátke zavretie ľavého oka
 - § r = krátke zavretie pravého oka
 - § b = krátke zavretie oboch očí súčasne